







PTO/SB/106 (5-00)
Approved for use through 10/31/02. OMB 0651-0032
Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no possible control number.

Declaration and Power of Attorney for Patent Application

特許出願宣言書及び委任状

M1971-105

Japanese Language Declaration

日本語宣言書

私は、以下に記名された発明者として、ここに下記の通り宣言する:	As a below named inventor, I hereby declare that:
私の住所、郵便の宛先そして国籍は、私の氏名の後に記載された過りである。	My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.
下記の名称の発明について、特許請求範囲に記載され、且つ特許が求められている発明主題に関して、私は、最初、最先且つ唯一の発明者である(唯一の氏名が記載されている場合)か、或いは最初、最先且つ共同発明者である(複数の氏名が記載されている場合)と信じている。	I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled
	MAGNETIC RECORDING MEDIUM AND MANUFACTURING METHOD THEREFORE
上記発明の明細書はここに滅付されているが、下記の顰がチェック されている場合は、この限りでない:	the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:
□	was filed on as United States Application Number or PCT International Application Number 09/992,540 and was amended on (if applicable).
私は、上記の袖正書によって袖正された、特許請求範囲を含む上記 明細書を検討し、且つ内容を理解していることをここに表明する。	I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.
私は、連邦規則法典第37編規則1.56に定義されている、特許 性について重要な情報を関示する裁務があることを認める。	I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56.

Burden Hour Statement: This form is estimated to take 0.4 hours to complete. Time will vary depending upon the need of the individual case. Any comments on the amount of time you are required to complete this form should be sent to Chief Information Officer, U.S. Patent and Trademark Office, Washington, DC 20231. DO NOT SEND FEES OR COMPLETED FORMS TO THIS ADDRESS. SEND TO: Commissioner of Patents and Trademarks, Washington, DC 20231.



PTO/SB/106 (5-00) Approved for use through 10/31/02. OMB 0651-0032 Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

M1971-105

私は、ここに、以下に記載した外国での特許出願または発明者証の 出版、或いは米国以外の少なくとも一国を措定している米国法典第3 出版、スーペスピックランス、CD 国に別及び、C 日第119条 (a) 5編第365条 (a)によるPCT国際出版について、同第119条 (a) (d)項又は第365条(b)項に基づいて優先権を主張するとともに、 優先権を主張する本出版の出版日よりも前の出版日を有する外国での 特許出顧または発明者狂の出願、或いはPCT国際出版については、 いかなる出願も、下記の枠内をチェックすることにより示した。

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, Section 119(a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States listed below and have also identified below, by checking the box. any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filling date before that of the application for which priority is claimed.

かなる出版も、下記の枠内をチェー	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	application for which priority is claim		
•			Priority Not Claimed 優先権主張なし	
x Foreign Application(s) 夏での先行出顧	Japan	9/Nov/2000		
2000-342486	Japan	(Day/Month/Year Filed)		
(Number)	(Country) (国名)	(出版日/月/年)	0	
(番号)		·		
		(Day/Month/Year Filed)		
(Number)	(Country)	(出願日/月/年)		
(番号)	(国名)			
私は、ここに、下記のいかなる ³ 法典第35編119条 (e) 項の利	K国仮特許出職についても、その米 益を主張する。	I hereby claim the benefit under Ti 119(e) of any United States provisi	onal application (-)	
		(Application No.)	(Filling Date)	
(Application No.) (出版番号)	(Filing Date) (出版日)	(出版者号)	(出願日)	
私は、ここに、下記のいかなる米国出版についても、その米国法典第35編第120条に基づ付益を主張し、又米国を措定づくないかなるPCT国際任職についても、その実際の制度に対しても、第35編第112条第1段には、本出版の定された総称で、先代は、国民所は、国民所の国際任政、大学、大学、大学、大学、大学、大学、大学、大学、大学、大学、大学、大学、大学、		I hereby claim the benefit unter history of any PCT 120 of any United States application(s), or 365(c) of any PCT International application designating the United States, listed beto and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT International application in the manner provided by the first parag of Title 35. United States Code Section 112, I acknowledge the dute of disclose information which is material to patentability as define Title 37. Code of Federal Regulations, Section 1.56 which becam available between the filling date of the prior application and the national or PCT International filing date of application.		
(Application No.)	(Filing Date) (出版日)	(Status: Patented, Pending, Abandoned) (現況:特許許可、係属中、放棄)		
(出版番号)	(CORU)			
		(Status: Patented, Pending,	Abandoned)	
(Application No.) (出版書号)	(Filing Date) (出版日)	(現況:特許許可、係應可	12、放棄)	
私は、ここに表明された私自のの問題と信ぎることに基づく	身の知識に係わる陳述が真実であり、 陳述が、真実であると信じられること	i hereby declare that all staten knowledge are true and that a and belief are believed to be	nents made herein of my own ill statements made on information true; and further that these statements and	

且つ情報を信ずることに基づくほ述が、真実であると信じられること を宣言し、さらに、故意に虚偽の既述などを行った場合は、米国法典 第18展第1001条に基づき、罰金または拘禁、若しくはその関方 により処罰され、またそのような故意による虚偽の隠述は、本出願ま たはそれに対して発行されるいかなる特許も、その有効性に問題が生 ずることを理解した上で護途が行われたことを、ここに宣言する。

and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

PTO/SB/106 (5-00)

Approved for use through 10/31/02. OMB 0651-0032
Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

M1971-105

委任状: 私は本出版を審査する手続を行い、且つ米国特許南標庁との全ての業務を遂行するために、記名された発明者として、下記の弁護士及び/または弁理士を任命する。(氏名及び登録者号を記載すること)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith (list name and registration number).

Thomas R. Morrison, Esq.(Reg.No.27,361), Lyman H. Smith (Reg.No.44,342), Andrew F. Young, Esq. (Reg. No. 44,001)

書類送付先

Send Correspondence to:

Thomas R. Morrison, Esq. MORRISON LAW FIRM 145 North Fifth Avenue Mount Vernon, NY 10550

直通電話連絡先: (氏名及び電話番号)

Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

Thomas R. Morrison, Esq.

(914) 667-6755

唯一または第一発明者氏名	Full name of sole or first inventor Naoki TAKIZAWA
発明者の署名 HO N. Taking Taking	Inventor's signature Date Date DeemLey 26,200/
住所	Residence Nagano, Japan
压 耗	Citizenship Japanese
郵便の宛先	Post Office Address c/o FUJI ELECTRIC CO., LTD.
·	1-1, Tanabeshinden, Kawasaki-ku, Kawasaki 210-0856, Japan
第二共同発明者がいる場合、その氏名	Full name of second joint inventor, if any Hiroyuki UWAZUMI
第二共同発明者の署名 日村 ・	Second inventor's signature December 26, 200
住所	Residence Nagano, Japan
国权	Citizenship Japanese
郵便の宛先	Post Office Address c/o FUJI ELECTRIC CO., LTD.
	1-1, Tanabeshinden, Kawasaki-ku, Kawasaki 210-0856, Japan
第三以下の共同発明者についても同様に記載し、署名を すること)	(Supply similar information and signature for third and subsequer joint Inventors.)



Please type a plus sign (+) inside this box — 🗁 🗓

M1971-105

Based upon PTO/SB/02A (11-00)

Approved for use through 10/31/2002. OMB 0651-0032

U.S. Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Pagerwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it contains a valid OMB control number.

DECLARATION

ADDITIONAL INVENTOR(S) Supplemental Sheet Page 4 of 4

白色見明智に対する圏名の ページは必要に感じ増強する Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

Signature page for additional inventors use as many pages as necessary

ローなたは闘	典明增氏名			Full name o	d inventor			
	70.77				SHIMIZU			
発明者の習名		日付		Inventor's olgnature			Date	
			The	Line	Sh:m:zn	N	7/	- 1
住原				Residence	Jh. m. El	Ple	16	200
12/2				Nagano	o, Japan	•		
1810				Citizenship				
				Japane	se			
単位の発先				Post Office	Address	·		
				c/o FUJ	I ELECTRIC CO.,	LTD.		
				1-1 Tana	abeshinden, Kawa	saki-ku,		
				Kawasa	ki 210-0856, Japa	n		
心一点たは題	舞明君氏名			Full name of	f inventor		 	
				Tadaaki	OIKAWA			
発明者の行名	 -	日付		Inventor's a	ignature		Date	
			Jodanko	Dika	zn.	Decembe	er 26	2001
住房			July 1	Residence		VILONIVA	<u> </u>	
	,		*	Nagano,	, Japan			
四旬				Citizenship				
				Japane	se			
母位の現先				Post Office	Address			
				c/o FUJ	ELECTRIC CO.,	LTD.		
				1-1, Tan	abeshinden, Kawa	saki-ku,		
				Kawasal	ki 210-0856, Japar	า		
ロー皮たは銅	発明合氏名			Full name o	! inventor			
異明者の引名		日付		Inventor's s	signature		Date	
住所				Rosidence				
BC				Citizenship			-	
即位の宛先			Post Office	Address				